

Instrukcja techniczna

Klej i uszczelniacz do karoserii odporny na promieniowanie UV Krypton Protect

310 ml / 2893-226-2

Krypton Protect jest bezrozpuszczalnikową, 1-komponentową masą klejącą i uszczelniającą do karoserii, budowy kontenerów i samochodów. Jest odporna na promieniowanie UV i działanie czynników atmosferycznych oraz wilgoci, elastyczna, można ją lakierować metodą "mokro na mokro", szlifować, nie zawiera silikonu i izocyjanianów. Posiada bardzo dobrą przyczepność do wielu metali (cynk, aluminium, stal), lakierów i podkładów, drewna, tworzywa sztucznego (za wyjątkiem PE, PP, PTFE) oraz podłoży mineralnych. Dobra stabilność zapewnia łatwą aplikację podczas prac wykonywanych nad głową. Odporność na temperaturę: od -40°C do +90°C, krótkotrwale do +120°C.

Bardzo dobry materiał uszczelniający o dobrych właściwościach klejących
1K Masa uszczelniająca i klej na bazie MS
Doskonały do uszczelniania np. spawanych płyt naprawczych w karoserii samochodu
Bardzo dobra odporność na promieniowanie UV
Odporność na wilgoć i warunki atmosferyczne
Dobra przyczepność do szkła, wielu metali (cynk, aluminium, stal), farb, podkładów, materiałów drewnianych, tworzyw termoutwardzalnych i termoplastycznych (z wyjątkiem PE, PP, PTFE) oraz podłoży mineralnych.

W przypadku lakierowania nawierzchniowego należy lakierować uszczelniacz po związaniu skóry, w ciągu pierwszych 2-4 godzin po nałożeniu, ponieważ po całkowitym wyschnięciu uszczelniacz osadza się na powierzchni i nie można zagwarantować przyczepności lakieru.

Odporność na temperaturę: -40°C do +90°C
Tworzenie się naskórka: 20 min.
Czas schnięcia max 3-4mm/24h.
Twardość Shore'a A: 40
Wydłużenie przy zerwaniu: 300
Wytrzymałość na rozciąganie: 1,9 N/mm²
Odporność na rozerwanie: 12 N/mm

Wskazówka robocza

Nakładanie: Powierzchnie muszą być błyszczące, czyste, suche i odtłuszczone. Nałożyć szczeliwo na podłoże za pomocą odpowiedniego pistoletu. W czasie tworzenia naskórka (ok. 20 minut) włożyć masę i docisnąć. Zaleca się



NORMFEST®

Normfest Polska Sp. z o.o.
ul. Wichrowa 4/10
60-449 Poznań
Tel.: +48 61 8 439 140
Fax: +48 61 8 439 142
e-mail: info@normfest.pl
www.normfest.pl
www.normfest-shop.pl



utrwalanie spoiwa do czasu jego stwardnienia. Utwardzenie zależy od grubości warstwy, temperatury i wilgotności powietrza (doświadczenie pokazuje 3mm po 24 godzinach). Optymalna temperatura przetwarzania wynosi od 5 ° C do 30 ° C. W przypadku długotrwałego przechowywania produkt nie powinien być przechowywany w temperaturze powyżej 25 ° C.

WAŻNY! Produkt można malować metodą mokre na mokre. Jeśli szczeliwo ma być zamalowane, zalecamy to po związaniu go ze skórą (nasze wartości empiryczne to optymalne właściwości przyczepności farby do szczeliwa po 2-4 godzinach). Im dłużej szczeliwo Krypton Protect jest utwardzane, tym produkt kapsułkuje na powierzchni, dzięki czemu przyczepność farby znacznie się zmniejsza. Przemalowanie kleju ogranicza wnikanie wilgoci z powietrza, a tym samym utrudnia utwardzanie. Maksymalne dopuszczalne pochłanianie ruchu jest zwykle ograniczone przez lakier! Po całkowitym utwardzeniu szczeliwa otoczenie powierzchni może oznaczać, że niektóre systemy malarskie nie przylegają. Z tych powodów wstępne testy są niezbędne.

UWAGA! W przypadku długotrwałego kontaktu alkohole lub rozpuszczalniki (np. Zmywacz do silikonów) mogą nieodwracalnie zniszczyć ścieżkę kleju!

W tej notatce chcemy Ci doradzić w oparciu o nasze testy i doświadczenie zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jednak ze względu na dużą liczbę zastosowań oraz warunki przechowywania i przetwarzania, na które nie mamy wpływu, nie możemy przejąć żadnej odpowiedzialności za wynik przetwarzania w indywidualnych przypadkach. Zawsze zalecamy wykonanie własnych testów.